

Comune di Paderno Franciacorta

Provincia di Brescia

Codice Ente 10380

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

Deliberazione n° 7

SEDUTA: Pubblica Non Pubblica
 SESSIONE: Ordinaria Straordinaria Urgente
 CONVOCAZIONE: 1° 2°

Oggetto: **APPROVAZIONE DEL PIANO D'AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE E DELL'ALLEGATO ENERGETICO AL REGOLAMENTO EDILIZIO COMUNALE ELABORATI NELL'AMBITO DEL PROGETTO "PAES DEI COMUNI DI PASSIRANO, PROVAGLIO D'ISEO, PADERNO FRANCIACORTA, TRAVAGLIATO, ISEO E CASTEG NATO".**

L'anno **Duemiladodici**, il giorno **Venti** del mese di **Aprile** alle ore **20:30**, nella sede comunale, convocata con l'osservanza delle modalità di legge, si è riunito il Consiglio Comunale.

All'appello risultano:

N.	Cognome e Nome	Qualifica	Pres.	Ass.
1	VIVENZI ANTONIO	Sindaco	X	
2	MAZZOLDI ENRICO	Vice Sindaco	X	
3	GARES SILVIA	Consigliere	X	
4	AGNELLI CINZIA	Consigliere	X	
5	BONETTI NICOLA	Consigliere	X	
6	SALOGNI BATTISTA	Consigliere	X	
7	NORBIATO LUCIANA	Consigliere	X	
8	SCHIOPETTI ANGELO	Consigliere	X	
9	FERRARI MAURIZIO	Consigliere	X	
10	ROMANO ROBERTO	Consigliere	X	
11	CALANDUCCI ANNA	Consigliere		X
12	PAGANI MARCO	Consigliere		X
13	VIANELLI NICOLA	Consigliere	X	
14	CALZONI GIORDANO	Consigliere	X	
15	BARUCCO SIMONE	Consigliere		X
16	SAVOLDI GIANEMILIO	Consigliere	X	
17	ZANOLA MARIA ROSA	Consigliere	X	
			14	3

Presiede il Sindaco Sig. **VIVENZI ANTONIO** il quale sottopone ai presenti la proposta di deliberazione di cui all'oggetto.

Partecipa il Segretario Comunale Dr.ssa **DI MARCO MARIA TERESA** con le funzioni previste dall'art. 97, comma 4/a del D.Lgs. n. 267/2000.

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PIANO D'AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE E DELL'ALLEGATO ENERGETICO AL REGOLAMENTO EDILIZIO COMUNALE ELABORATI NELL'AMBITO DEL PROGETTO "PAES DEI COMUNI DI PASSIRANO, PROVAGLIO D'ISEO, PADERNO FRANCIACORTA, TRAVAGLIATO, ISEO E CASTEG NATO".

IL CONSIGLIO COMUNALE

PREMESSO CHE:

- l'Unione Europea ha adottato il 9 marzo 2007 il documento «Energia per un mondo che cambia» impegnandosi unilateralmente a ridurre le proprie emissioni di CO₂ del 20% entro il 2020, aumentando nel contempo del 20% il livello di efficienza energetica e del 20% la quota di utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili all'interno del mix energetico;
- l'Unione Europea ha riaffermato tali impegni il 23 gennaio 2008 con l'approvazione del Pacchetto Energia - Cambiamento climatico che ha ridefinito il sistema delle quote di emissioni e promosso una diversa ripartizione degli sforzi da intraprendere per adempiere all'impegno comunitario a ridurre le emissioni di gas serra in settori non rientranti nel sistema comunitario di scambio delle quote di emissione (come i trasporti, l'edilizia, i servizi, i piccoli impianti industriali, l'agricoltura e i rifiuti);
- l'Unione Europea ha individuato nelle comunità locali il contesto in cui è maggiormente utile agire per realizzare una riduzione delle emissioni e una diversificazione dei consumi energetici. Le comunità locali rappresentano inoltre il luogo ideale per stimolare gli abitanti a un cambiamento delle abitudini quotidiane in materia ambientale ed energetica, al fine di migliorare la qualità della vita e del contesto urbano;
- il 29 gennaio 2008 in occasione della Settimana Europea dell'Energia Sostenibile, la Commissione Europea ha lanciato il «Patto dei Sindaci — Covenant of Mayors» con lo scopo di coinvolgere le comunità locali ad impegnarsi in iniziative per ridurre nella città le emissioni di CO₂ del 20%, attraverso l'attuazione di un Piano d'Azione che preveda tempi di realizzazione, risorse umane dedicate, monitoraggio, informazione educazione;

PRESO ATTO CHE:

- in data 27/05/2010 è stato stipulato un Protocollo di Intesa tra i Comuni di Passirano, Provaglio di Iseo, Paderno Franciacorta, Castegnato, Travagliato ed Iseo per la realizzazione di Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES, nel quale si è designato il Comune di Passirano quale comune capofila);
- in data 03/11/2010 la Fondazione Cariplo ha deliberato la concessione del finanziamento di 55.900 euro per il progetto "PAES dei Comuni di Passirano, Provaglio d'Iseo, Paderno Franciacorta, Travagliato, Iseo e Castegnato" come da nota pervenuta in data 17/11/2010 prot. com. 13953 del Comune capofila;
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 5 del 10/02/2011 il Comune di Paderno Franciacorta aderiva all'iniziativa europea del Patto dei Sindaci "Covenant of Mayors";
- con Determinazione n. 82 del 23/03/2011 del Comune capofila veniva affidato, a seguito di procedura comparativa, alla società Ambiente Italia S.r.l. l'incarico esterno di consulenza relativo alla redazione del PAES;
- il Comune di Passirano, in qualità di Ente capofila, con il supporto dei consulenti incaricati, ha coordinato le attività previste dal progetto finanziato, e nello specifico:
 - predisposizione dell'Inventario Base delle Emissioni in Atmosfera (BEI) che fornisce informazioni sulle emissioni di CO₂ attuali e future del territorio comunale, quantifica la quota di CO₂ da abbattere, individua le criticità e le opportunità per uno sviluppo energeticamente sostenibile del territorio e le potenzialità in relazione allo sfruttamento delle fonti energetiche rinnovabili;
 - elaborazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) che individua un set di azioni che l'Amministrazione intende portare avanti al fine di raggiungere gli obiettivi di riduzione di CO₂ definiti nell'Inventario delle Emissioni Base (BEI);
 - elaborazione di un Sistema di Monitoraggio degli obiettivi e delle azioni previste dal PAES;
 - elaborazione dell'Allegato Energetico al Regolamento Edilizio;
 - inserimento delle informazioni prodotte all'interno di una banca dati predisposta dalla Fondazione Cariplo;
 - rafforzamento delle competenze energetiche all'interno dell'Amministrazione Comunale;
 - sensibilizzazione della cittadinanza sul processo in corso;

VISTI i documenti elaborati dalla società Ambiente Italia S.r.l. pervenuti al protocollo comunale in data 03/04/2012 assunti con n. 1759. allegati alla presente delibera come parte integrante della stessa e di seguito elencati:

- a. Inventario Base delle Emissioni in atmosfera (BEI) - [Allegato A];

- b. Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) - [Allegato B];
- c. Allegato Energetico al Regolamento Edilizio Comunale - [Allegato C];

CONSTATATO CHE:

- nell'ambito dell'Inventario Base delle Emissioni in Atmosfera è stato calcolato, per l'anno 2009 (anno di riferimento da cui si parte per il calcolo delle riduzioni delle emissioni di CO₂ al 2020), un valore di emissioni di CO₂ in atmosfera pari 9.773 ton/anno;
- i settori che hanno inciso maggiormente sono il settore residenziale (6.237 ton/anno) e il settore terziario (2.531 ton/anno);
- l'implementazione del PAES del Comune di Paderno Franciacorta dovrebbe consentire entro il 2020 una riduzione del 24% delle emissioni di CO₂ rispetto all'anno 2009, arrivando quindi 7.433 ton/anno con un risparmio totale di CO₂ pari a circa 2.340 ton/anno, che consente il raggiungimento dell'obiettivo di riduzione previsto dalla sottoscrizione del patto dei Sindaci;
- per il raggiungimento dell'obiettivo di riduzione prefissato dal PAES del Comune di Paderno Franciacorta, sono stati individuati i seguenti settori di azione e relative azioni strategiche:

Residenziale

- _ Fabbisogni termici dell'edilizia residenziale esistente
- _ Impianti termici nell'edilizia residenziale esistente
- _ Impianti solari termici nell'edilizia residenziale esistente e impianti di produzione acs
- _ Nuovo costruito a elevata efficienza energetica
- _ Consumi elettrici negli edifici esistenti e nuovi

Terziario

- _ Efficienza nel sistema di illuminazione pubblica comunale
- _ Efficienza nell'impianto semaforico
- _ Acquisto di energia rinnovabile

Trasporti

- _ Efficienza nel sistema di trasporto privato
- _ Mobilità ciclo-pedonale

FER (Fonti Energia Rinnovabile)

- _ Fotovoltaico sugli edifici di nuova costruzione
- _ Fotovoltaico volontario;

- al fine di garantire una corretta attuazione del PAES, l'Amministrazione Comunale ha individuato:
 - le modalità di coinvolgimento ed informazione dei cittadini nelle fasi di progettazione e implementazione del PAES (è stato realizzata una pagina sul sito web comunale dedicata al progetto per aggiornare costantemente sullo stato di avanzamento del progetto e sui risultati ottenuti);
 - le modalità di formazione e aggiornamento in tema energetico rivolto ai tecnici comunali coinvolti (sono state realizzati incontri di formazione dedicati, nelle diverse fasi di sviluppo del progetto);
 - le misure per l'aggiornamento e il monitoraggio del PAES.

RITENUTO opportuno procedere alla approvazione del suddetto Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) quale atto di indirizzo al fine di avviare il territorio verso uno sviluppo sostenibile e perseguire gli obiettivi di risparmio energetico, utilizzo delle fonti rinnovabili e di riduzione delle emissioni di CO₂ di oltre il 20% entro il 2020, coinvolgendo l'intera cittadinanza nella fase di sviluppo e implementazione del Piano;

ACQUISITI i pareri favorevoli in ordine alla regolarità tecnica e contabile del presente provvedimento dei responsabili dei servizi, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.lgs. n. 267/2000;

Con voti unanimi favorevoli,

DELIBERA

1. di approvare i richiami, le premesse e l'intera narrativa, quali parti integranti e sostanziale del dispositivo;
2. di approvare la documentazione prodotta nell'ambito del progetto "Patto dei Sindaci" (allegata alla presente delibera come parte integrante della stessa) e di seguito elencata:
 - a. Inventario Base delle Emissioni in atmosfera (BEI) - [Allegato A];
 - b. Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) - [Allegato B];
 - c. Allegato Energetico al Regolamento Edilizio Comunale - [Allegato C];
3. dare atto che:
 - il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) costituisce atto di indirizzo al fine di avviare il territorio verso uno sviluppo sostenibile e perseguire gli obiettivi di risparmio energetico, utilizzo delle

fonti rinnovabili e di riduzione delle emissioni di CO₂ del 20% entro il 2020, coinvolgendo l'intera cittadinanza nella fase di sviluppo e implementazione del Piano;

- l'attuazione delle azioni previste dal PAES, ove occorra, saranno oggetto di appositi atti amministrativi secondo quanto previsto dalla normativa vigente per gli strumenti urbanistici e per la programmazione delle opere pubbliche;

4. di trasmettere il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) e l'Allegato Energetico al Regolamento Edilizio alla Commissione Europea attraverso il sito web http://www.pattodeisindaci.eu/index_it.html;

5. di procedere alla pubblicazione sul sito web del Comune di Paderno Franciacorta, nella sezione dedicata al progetto "Patto dei Sindaci" (www.padernofranciacorta.net), il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e l'Allegato Energetico al Regolamento Edilizio affinché i soggetti interessati e la cittadinanza possano prenderne atto e contribuire a raggiungere gli obiettivi stabiliti dal Piano stesso, in concerto con l'Amministrazione comunale attraverso percorsi partecipativi;

6. di dare atto che sulla proposta della presente deliberazione sono stati preventivamente acquisiti i pareri favorevoli che si allegano all'originale.

Successivamente, stante l'urgenza, con separata ed unanime votazione favorevole,

DELIBERA

di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi e per gli effetti dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 267/2000.

ART. 49 D.LGS. N. 267/2000 PARERE SULLA REGOLARITA' TECNICA E CONTABILE DELLA DELIBERAZIONE
DI C.C. N. 7 DEL 20-04-2012:

1) Si esprime parere favorevole sulla regolarità tecnica della deliberazione in oggetto.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.TO BOMBARDIERI NADIA

2) Si esprime parere favorevole sulla regolarità contabile della deliberazione in oggetto.

IL RESPONSABILE DEI SERVIZI FINANZIARI
F.TO FRANCESCHINI GIUSEPPE

Letto, approvato, sottoscritto

**IL PRESIDENTE
F.TO VIVENZI ANTONIO**

**IL SEGRETARIO COMUNALE
F.TO DI MARCO MARIA TERESA**

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Certifico che questa deliberazione, in data odierna, è stata pubblicata all'Albo Pretorio on-line di questo Comune, accessibile al pubblico (art. 32, comma 1, Legge n. 69/2009) e vi rimarrà pubblicata per quindici giorni consecutivi fino al 02-06-2012 ai sensi dell'art. 124, primo comma, del D.Lgs. n. 267/2000.

Addì 18-05-2012

**IL SEGRETARIO COMUNALE
F.TO DI MARCO MARIA TERESA**

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'
(art. 134, terzo comma, D.Lgs. n. 267/2000)

Certifico che la presente deliberazione è stata pubblicata all' Albo Pretorio on-line per 15 giorni consecutivi dal 18-05-2012 al 02-06-2012 ed è divenuta esecutiva il 12-06-2012, decorsi 10 giorni dall'ultimo di pubblicazione (art. 134, c. 3, del T.U. n. 267/2000).

Addì 12-06-2012

**IL SEGRETARIO COMUNALE
F.TO DI MARCO MARIA TERESA**

COPIA della Deliberazione

Addì 18-05-2012

**IL SEGRETARIO COMUNALE
F.TO DI MARCO MARIA TERESA**